

# 

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 12. April 2001 (12.04.2001)

### **PCT**

# (10) Internationale Veröffentlichungsnummer

(51) Internationale Patentklassifikation7:

WO 01/25555 A1

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP00/09700

E03D 11/02

(22) Internationales Anmeldedatum:

4. Oktober 2000 (04.10.2000)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

199 47 648.9

4. Oktober 1999 (04.10.1999) DE

199 48 322.1

7. Oktober 1999 (07.10.1999) DE (71) Anmelder und

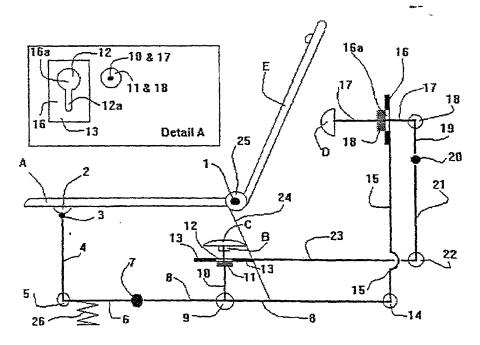
(72) Erfinder: BRAUN, Ulrich [DE/DE]; Guntramstrasse 34, 79106 Freiburg (DE).

- (81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AL, AM, AT, AT (Gebrauchsmuster), AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DE (Gebrauchsmuster), DK, DK (Gebrauchsmuster), DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING AND DISPOSING OF FAECES AND URINE IN URINE SEPARA-TION TOILETS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GETRENNTEN ERFASSEN UND ABLEITEN VON FÄKA-LIEN UND URIN IN URINSEPARATIONSTOILETTEN



(57) Abstract: The invention relates to a urine separation toilet. Said toilet can be constructed without a partition between the urine and faecal outlets in such a way that the whole bowl can be cleaned during the flush operation and that the toilet paper in the urine outlet area, together with yellow deposits can be transported to the faecal outlet area. The toilet can nevertheless maintain a water-free disposal of urine.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

ļæ 14 4 :5 73

# 

## **ABSTRACT**

The method presented here relates to a urine separation toilet. Said toilet can be constructed without a partition wall between the urine and faecal outlets in such a way that the whole bowl can be cleaned during flush operation and that the toilet paper in the urine outlet area, together with yellow deposits, can be transported to the faecal outlet area. The toilet can nevertheless maintain a water-free disposal of urine.

Gray Cary\GT\6248846.2 105032-4